

(19) Korea Patent Office(KR)
(12) Laid-open Utility Model Publication (U)
(51) Int. Cl.⁶: D06F 39/04
(11) Publication No.: 20-1991-0004379
(43) Publication Date: March 19, 1991
(21) Application No.: 20-1989-0012026
(22) Application Date: August 16, 1989
(71) Applicant: Samsung Electronics Co., Ltd.
(72) Inventor: LEE, Hong-Youl
(54) Title: Wash Water Heating and Supplying Apparatus of Washing Machine

Abstract

The invention discloses a wash water heating and supplying apparatus of a washing machine, wherein the apparatus includes a case (3), in which a heater (2) is arranged, a pump (4) connected to the case (3) via a hose (5), a pair of hoses (5', 5'') connecting the case (3) and pump (4) to a washing tub (6) of the washing machine, and a water supply tank (7) mounted to a body (1a) of the washing machine, and connected to the washing tube (6).

Brief Description of the Drawings

The figure is a partially-broken perspective view illustrating a washing machine, to which the present invention is applied.

Int. Cl.⁸
D 06 F 39/04

대한민국특허청 (KR)
공개실용신안공보 (U)

제 437 호

공개일자 서기 1991. 3. 19
출원일자 서기 1989. 8. 16

공개번호 91- 4379
출원번호 89-12026
심사청구 : 있음

고안자 이홍렬 경상남도 의령군 용덕면 와요리 42
출원인 삼성전자 주식회사 대표이사 강진구
경기도 수원시 권선구 메탄동 416번지
대리인 변리사 구자덕

세탁기의 세탁수 가열공급 장치

실용신안 등록청구의 범위

1. 히터(2)를 이용하여 세탁수를 가열시켜주는 세탁기(1)의 전반적인 구조에 있어서 세탁기 본체(1a) 하부에 히터(2)가 내장된 케이스(3)와 펌프(4)를 호스(5) 연결하여 설치시키되 케이스(3) 및 펌프(4)는 세탁조(6)에 호스(5') (5'') 연결되는 한편 본체(1a) 상부에는 세탁조(6) 및 소정의 급수수단과 연결되는 급수조(7)를 장착시켜 구성된 것을 특징으로하는 세탁기의 세탁수 가열공급장치.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면의 간단한 설명

도면은 본 고안이 적용된 세탁기의 일부절결 사시도.

